



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

FACULTAD DE INGENIERÍA

**Estimación y caracterización de
la demanda en un bike-sharing
system universitario utilizando
Machine learning**

TESIS

Que para obtener el título de
Ingeniero Industrial

P R E S E N T A

Bruno Varela Petrissans

DIRECTORA DE TESIS

Dra. Esther Segura Pérez



Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 2021